## (19) 대한민국특허청(KR) (12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. <sup>6</sup> G11B 20/10		11) 공개번호 43) 공개일자	특1996-0038901 1996년11월21일	
(21) 출원번호	특1996-0027367			
(22) 출원일자	1996년07월06일			
(30) 우선권주장	95-081298 1995년04월06일 일본(JP)			
(71) 출원인	가부시기가이샤 도시바, 사또오 후미오 JP			
	일본 가나가와켄 가와사키시 사이와이쿠 호	리가와 쵸오 72		
(72) 발명자	다이라 가즈히코			
	JP			
	일본 도쿄도 미나토쿠 신바시 3-3-9 도시바 에이.브이.이 가부시기가이샤나이 미무라 히데키			
	JP			
	일본 가나가와켄 가와사키시 사이와이쿠 야나기쵸 70 가부시기가이샤 도시바 야나기쵸 공장내 기쿠치 신이치 JP			
	의본 도쿄도 미나토쿠 신바시 3-3-9 도시바 에이.브이.이 가부시기가이샤나이 구라노 도모아키 JP			
	일본 가나가와켄 가와사키시 사이와이쿠 야나기쵸 70 가부시기가이샤 도시바 야나기쵸 공장내 하기오 다케시			
	JP			
	일본 도쿄도 미나토쿠 사바우라 1-1-1 가부시기가이샤 도시바 본사내			
(74) 대리인	이상섭			
	나영환			
(77) 심사청구	있음			
(54) 출원명	재생 데이타의 속성 정보를 이용하여 재	생 데이타를 재생	하는 시스템	

요약

본 발명에 있어서, 재생 대상인 비디오 데이타는 광 디스크(10)의 정보 기록 영역(28)내에 확보된 비디오 타이를 세트(VTS)(72)의 파일에 격납되어 있다. 상기 비디오 타이를 세트(VTS)(72)의 선두 영역에는 상기 비디오 타이를 세트(VTS)(72)를 관리하는 타이를 세트 정보(VTSI) (94)가 기술되어 있다. 상기 비디오 타이를 세트 정보(VTSI)(94)에는 비디오 타이를 세트 정보(94)의 관리를 위한 테이블(VTSI\_MAT)(98)이 설치되고, 상기 테이블(VTSI\_MAT)(98)에는 상기 타이를 세트(VTS)(72)에 격납된 비디오 데이타의 고유의 속성 및 상기 비디오 데이타와 함께 재생되는 오디오 스트링 및 부영상 스트림의 고유의 속성이 기술되어 있다. 상기 관리 테이블(VTSI\_MAT)(98)을 참조함으로써 재생되어야 할 비디오 데이타, 오디오 스트링 및 부영상 스트림에 가장 적합한 재생 조건이 재생 시스템에서 세트된다.

대표도

도21

## 명세서

[발명의 명칭]

재생 데이타의 속성 정보를 이용하여 재생 데이타를 재생하는 시스템

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명의 일실시예에 관한 광디스크 장치를 개략적으로 도시하는 블록도, 제21도는 제4도에 도시된 비디오 타이를 세트의 구조로 도시하는 도면.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

## 청구항 1.

비디오 데이타 및 오디오 데이타 중 적어도 한쪽을 포함하는 재생 데이타가 격납되어 있는 재생 데이타 영역과, 상기 격납되어 있는 재생